Index of Claims

Application/Control No.

09/834,500

Examiner

DANIEL LASTRA

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CRISTOFALO ET AL.

Art Unit

3622

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	т-				Dat	<u> </u>			
۳		19	Г	1	l '	1	Ť	Т	Τ	ш
Final	Original	4/28/00								
<u> </u>	1	V		-		\vdash	┢	\vdash	-	\vdash
	1 2 3 4 5	1		╁		H		H	 	Н
	3	H	_	Н	\vdash	T	\vdash	 	\vdash	Н
	4	Н	-	┢	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	5	H		-	-	\vdash		H	╁	Н
	6	Н		\vdash	\vdash	\vdash	_	t	H	-
	6 7	$\dagger \dagger$	\vdash					 	 	\vdash
	8	\top		\vdash	_	\vdash	_	\vdash	\vdash	H
	8 9	Π	 		\vdash	一	\vdash	\vdash		\Box
	10			<u> </u>	Г	T	厂	Ι		П
	11	\top				† <u> </u>	T			П
	12	П	Г	<u> </u>	Г	T	—	Г		П
	10 11 12 13									П
	14 15							Γ		П
	15	П				1		Г		П
	16	П								П
	17					Г				
	16 17 18	П								П
	19	П								П
	20 21									
	21	\prod								
	22	П								
	22 23 24									
	24	Ш								
	25	Ш				L				
	26	Ш		_	_			<u>_</u>		
	27	Ц		<u> </u>					L	
	28 29	Ш		L				L		Ш
	29	Ш				L_				Ш
	30	Ш				L				Ш
	31	Ш				_	_			Ш
	32	Ш		Ш	_		L			
	33 34	Ш	_			L	<u> </u>		_	
	34	2				_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	35					<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	36					lacksquare	L	_	<u> </u>	Щ
	37	Ш							ļ	Ш
	38	Ш		Щ	_	⊢	<u> </u>		-	Ш
	39	Н	_		<u> </u>	 	\vdash		<u> </u>	\vdash
	40	Н			_	<u> </u>		\vdash	Н	Н
	42	Н	\dashv	_		-		\vdash	<u> </u>	
-	43	H	_			\vdash		-	Н	$\vdash \vdash$
	44		-	\vdash		\vdash				Щ
	45	-	-	\vdash		-	_	H	H	\dashv
	46							Н	\vdash	\dashv
	47	\vdash		-		Н		Н	\vdash	\vdash
\dashv	48	\vdash	\dashv	-		Н		Н	Н	\dashv
	49		\dashv	\dashv		\vdash		\vdash	H	\dashv
	50	\vdash	\dashv	_		\vdash		\vdash	\vdash	\dashv
	50	ليا	\Box	- 1		L			LJ	

Cla	aim	Γ				-	Date	e			
		Γ		T	Γ	Γ	П				
ਲ	Original	ı									ŀ
Final	ij	l						1			
-	0						ŀ				
—	51	┢	_	<u>, </u>	┝	\vdash	┢	\vdash	⊢		
-	52	v	f	⊢	⊢	⊢	┢	┝		├	\vdash
-	52	۲	_	⊢	-	-	⊢	⊢	-	-	
	51 52 53 54 55	Н		-	-	⊢	⊢	H	-	 	├
-	54	Н		⊢	⊢		ـــــ	-	H	├	├-
\vdash	22	Н			<u> </u>	_	-	-		 	⊢
	56	Ц	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	<u> </u>
	57	Ц	_	ļ	ļ	<u> </u>			┡	_	<u> </u>
	58 59	Ц	_		<u> </u>	L_			L.	_	
	59	Ц		L	L	ᆫ	L.	L	_	L	
	60	Ц	_		匚	L			<u> </u>	_	
	61	Ц			匚	<u></u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	
لـــــا	62	Ц			L		$oxedsymbol{oxed}$				
	63	Ц			匚	\Box	oxdot				L
	61 62 63 64 65										
	65	П									
	66 67	П									
	67	П		<u> </u>			Г				
	68	П			_						
	69	Н		Н	Г				-		
	70	Н		-	┰	\vdash	_			-	_
-	71	H	7	H	-	┢─		\vdash		┢	\vdash
\vdash	72	Н		_	-	_		\vdash			-
\vdash	73	Н	+	\vdash	-	-	-	\vdash		 	┝
	74	Н	-	-	├─	\vdash	-	\vdash	⊢	-	\vdash
\vdash	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	Н	+	\vdash	\vdash	-	H	⊢	-	\vdash	H
	76	Н	4	\vdash	-		┝	\vdash	├	⊢	-
	77	Н	4	_	-	 	┝	<u> </u>	┝	<u> </u>	
\vdash	70	H	7	_	-		H	<u> </u>	<u> </u>		-
	70	Ľ		_		_			\vdash	<u> </u>	_
	79	L	4		_	-	_	_	H		_
	80 81		-				<u> </u>	_		_	ļ
\vdash	81	_	_								_
\vdash	82	_	Ц	<u> </u>	L	_	\vdash	<u> </u>	Ш	Ш	L.
	83	L	Ц		<u> </u>	_		<u> </u>	L		L.
	84	_		_	L.		Щ		Щ	Щ	L.,
$oxed{oxed}$	85	_					oxdot		L.,	L	
igsquare	86			إسا	L	Щ	<u> </u>		Ш	L_	\sqcup
\sqcup	87		_	L.,	L_	L	L		Ш	L_	Ш
\vdash	88					_	$oxed{oxed}$				L.,
Ll	89				L				_		
oxdot	90				$oxed{oxed}$						
	91										
	92										
	93		\int								
	94										
	95		7								
	96		7						\Box		П
	97	_	7	\exists	П		\Box	=	Н	\vdash	\vdash
\vdash	98		1	\dashv	Н	-	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash
	99	_	1		\vdash			\dashv	\dashv	-	
\vdash	100		┨	-	\vdash	\dashv	\dashv		-	\dashv	\vdash
	100	_	_1	نــ			Ш			\sqcup	

Cla	aim	Γ			_	Date	e e			\neg
							Ī	Г		П
-	Original									
Final	rig						1			
_	0									l
	101				-	-	_	\vdash	\vdash	Н
	101 102	\vdash	_	-			Н	_	_	Н
	103	\vdash		\vdash	-	\vdash	┪	\vdash	-	Н
	104		\vdash	-	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	104 105	-			-	╁	H	\vdash	-	Н
	106	_	┢═	T		T	H	\vdash	H	\vdash
	107		Г	\vdash			\vdash	-	┪	Н
	107 108		Н	 			\vdash	\vdash	┢	H
	109						Т	_		П
	110						T			П
	111								Г	
	112									
	113			L^-						
	114									
	115									
	116									
	117									
	118 119		L							
	119									
	120									
	121			_						
	122			<u> </u>						
	123						<u> </u>	L		
	121 122 123 124 125					L				Ш
	125			_						Ш
	126 127 128						L			Ш
	127			L			_			Щ
	128			_			L		_	
	129 130			<u> </u>			<u> </u>			_
	130			_		_	_		_	Ш
	131			<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	_	\vdash	Н
	132 133		\vdash	<u> </u>	_	Щ	-	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	133		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		Щ
	134 135		\vdash	<u> </u>	-	Н	<u> </u>	\vdash	_	\vdash
	136	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		_	$\vdash\vdash$
	137		-	 			\vdash	\vdash		\vdash
	138			—		\vdash	\vdash	\vdash		Н
	139	_		\vdash		\vdash	\vdash	-		\vdash
	140			\vdash		\vdash	\vdash			\dashv
	141		H	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
\dashv	142			\vdash		\vdash	-			\vdash
	143								\vdash	\dashv
	144	\neg						H	Н	\dashv
	145								H	\dashv
	146			-						\dashv
	147				\neg		-		=	\dashv
	148				_		\Box			\neg
	149					\dashv			\dashv	ᅥ
	150	\neg	ᅥ				\neg		\neg	\dashv
									_	

Index of Claims (col	ntinued
----------------------	---------



Application/Control No.

09/834,500 Examiner

DANIEL LASTRA

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CRISTOFALO ET AL.

Art Unit

3622

4	Rejected
	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	<u>~</u>				Dat	е			
Final	Original	70132/15								
\vdash	151	1	H	1		╁╌	t	┢	\vdash	┢
	151 152 153	H	\vdash	┢		 	1-	\vdash	\vdash	Н
	153			<u> </u>	\vdash	T		T	1	Т
	154	Τ		Τ		T	<u> </u>	T	Т	
	155							1	i	
	156		П	\vdash						
	157									
	158									
	159			<u> </u>						
	160	_	_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	_	_		
	161	<u> </u>	_	₩	_	<u> </u>	ļ.,		_	Щ
<u> </u>	162	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	 -	<u> </u>	├-	<u> </u>
<u> </u>	163	\vdash	-	⊢		├	├-	⊢	ऻ_	
	164 165	\vdash	\vdash	├	-	├-	├-	\vdash	├-	\vdash
	166	├─	┝	┢	-	⊢	⊢	-	_	
	167	┝	-	┢	⊢	╁—	├	├	⊢	Н
<u> </u>	168	 	\vdash		H	-	⊢	⊢	-	Н
	169	-	┢		-	╁	┢	├		Н
	170	-	\vdash	┢╾		\vdash		┢	-	Н
	171	-	┪	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		H
	172	-	┪	Г		┢		H		Н
	173			_				_	\vdash	Н
	173 174							H	1	П
	175									
	176									
	177									
	178	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>					
	179			L	_				L_	
	180	_	L		_	<u> </u>			L	Щ
	181		ļ	_	L	_		_	L	Щ
	182		<u> </u>			-		<u> </u>	<u> </u>	Н
	183 184	_	⊢	-	\vdash	├	├	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
	185	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	├—	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	186	<u> </u>	-	-	_	-	\vdash	 		$\vdash\vdash$
_	187	<u> </u>	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	188	-	\vdash	Н	_	t	\vdash		Н	$\vdash \vdash$
	189	Н	\vdash		\vdash	\vdash			-	Н
	190		Т			⇈				Н
	191						Ì		П	\Box
	192									
	193									
	194									
	195	(
	196	Ż								
	197	V		Ш		L				
	198	V,		Ш		Ш			Ш	\Box
\Box	199	V/		Ш		<u> </u>			Ш	Ш

Cla	aim					Dat				
		Г	Γ		Г			Г		
Final	Original									
	201			⇈						
	202				Γ	Γ	П			П
	203								T	
	204	Н	 	\vdash	\vdash	\vdash	_		t	t
	205	┢	┢	╁	\vdash	╁	-		╁	\vdash
-	206	 	┝	┝	├	├	⊢	H	├	⊢
	207	⊢	┢╌	├	├	-	┢	-	┢	┢
\vdash	208	⊢	┢	⊢	⊢	├	├	-	╁	┢
-	209		\vdash	⊢	⊢		⊢		H	-
-		├-	\vdash	⊢	⊢	├-	├	-	⊨	-
	210 211	 	!	<u> </u>	⊢	├	_	-	ļ	
-	217		 	\vdash	⊢	├	<u> </u>	—	├-	-
<u> </u>	212	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	├-	\vdash	⊢	├	
<u> </u>	213	<u> </u>	<u>.</u>	<u> </u>	ļ	 	\vdash	⊢	 	<u> </u>
	214	<u> </u>	L_	ļ	_		<u> </u>		_	
ļ	215	<u> </u>	L		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	216				L	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>
<u> </u>	217		_		L	L_				L
<u> </u>	218		_	_			<u> </u>	L_		
	219			_		L	<u> </u>		L	<u> </u>
L	220									
	221 222								<u> </u>	
L	222									
	223			L						
	224		L	L	L					
	225		L							
L	226 227		L						L	
L	227	_								$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$
	228					_		_		
	229									
	230									
	231									
	232 233		Ĺ	Ĺ						
	233		Ĺ	L						
	234		L	L					匚	
	235		Ĺ							
	236		L							
	237		L				L			
	238									
	239									
	240					L				
	241			Ĺ						
	242									
	243									
	244									
	245					L				
	246									
	247									
	248									
	249									
	050				_		_			

250

Section Sect	Cla	aim	<u> </u>			-	Date				
251					T .		Π	· · ·			П
251	_	la l		l	1				l	l	
251	<u>,</u> ≌	<u>:</u> <u>5</u>		l				ĺ	l	l	
251	u_	ō	l				1	1	l	l	
252		<u>l_</u>		_	匚	L	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
253		251									
253		252									
254		253	Г							Г	\vdash
255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299		254		 	H		\vdash	\vdash		-	\vdash
257		255	\vdash	┝	H	\vdash	┢	⊢	-	-	Н
257		255	⊢	⊢	-	-		-	-	-	H
258		250	┡	_	╙	<u> </u>	┞	\vdash		_	ш
259		257		_	L	ᆫ	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 298 299		258		匚	匚	L.		_	L.,		
261		259									
261		260		1							
262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 298 299 299 299		261				Γ		_			
263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299 299 299				Г		Г	T	Г		Г	М
264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299 299 299				\vdash	T	 	\vdash	\vdash	\vdash		Н
265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299		264	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
266		265	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
267		200	<u> </u>	-	├	 —	\vdash	 	<u> </u>	⊢	Н
268 269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 296 297 298 299		266	_	\vdash	<u> </u>	 	_	<u> </u>	ļ		Щ
269			<u> </u>	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш
270 271 272 273 274 275 276 277 278 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298		268	<u> </u>			L	L		L		
270 271 272 273 274 275 276 277 278 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298		269					Ī	Ι			П
271		270							1		П
272		271	Н					-	\vdash		
273		272	H	 		\vdash	\vdash		_	-	Н
274		272	┝	_	-	-	┢	\vdash	-	_	Н
275		273	<u> </u>	_	├—	-	┡	┝	┝		Н
276		2/4	L	_	_		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Ш
277							L		L.,	L_	Ш
279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299		276			<u>L</u>						Ш
279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299		277									
279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299		278									
280		279									
281		280		$\overline{}$	\Box	_			-	\vdash	Н
282		281	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	_	_	Н
283			\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	$\vdash\vdash$
284		202	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	-	\vdash	
285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298			Ь.		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		_	_	
286		284	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ
287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298					<u> </u>	L	\vdash		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	$oxed{oxed}$	Ш
288 289 290 291 291 292 293 294 295 296 297 298 299						L	<u> </u>		L		
289 290 291 292 293 294 295 296 297 298					L		L		L		
289 290 291 292 293 294 295 296 297 298		288									
290 291 292 293 294 295 296 297 298		289								Г	П
291 292 293 294 295 296 297 298	$\neg \neg$	290								П	Н
292 293 294 295 296 297 298 299	-		-		\vdash	<u> </u>		 	Η.		Н
293 294 295 296 297 298 299	-			\vdash	\vdash	\vdash				H	Н
294 295 296 297 298 299			\dashv				\vdash				Н
295 296 297 298 299			Ш			\vdash	Ш	<u> </u>		L	Ш
296 297 298 299											Ш
297 298 299]	295									
297 298 299		296									
298 299		297									\sqcap
299			\dashv				Н	\vdash		Н	\dashv
300	\dashv	200	\dashv	\vdash	\vdash		Н	\vdash	-	Н	\vdash
300		200	-	-	\vdash		Щ			Щ	Н
	i	300			Ш		Щ.				\sqcup

200